



# 700 EM REEKS INTELLIGENTE DETECTOREN

De **SDX-751 EM** detectoren van de 700EM Reeks zijn ontworpen om te voldoen aan de prestatiecriteria van **EN54** en andere vooraanstaande internationale normen.

De meetkamers zijn afgesloten van luchtstroming in tegendruk en beschermd door een fijn scherm van plaatglas om de vervuiling door stofdeeltjes en insecten tot een minimum te beperken. Dit scherm kan op eenvoudige wijze verwijderd worden om vervangen te worden of voor onderhoud ter plaatse. Bijkomende eigenschappen zijn o.a. de (onderling) verwisselbare koppen ( optisch, thermisch, optisch-thermisch), en een hele waaier van toebehoren.

## Direct Decade Adressering

Elke detector heeft aan de onderzijde twee roterende schakelaars, wat ervoor zorgt dat het adres (van dit element) rechtstreeks naar het toestel «geadresseerd» wordt. Dit sluit de nood aan binaire dipschakelaars of het inbrengen van gecodeerde cards uit en zorgt er tevens voor dat het adres van iedere detector en module ter plaatse geprogrammeerd kan worden.

Vermits iedere detector door het controlepaneel geïdentificeerd kan worden, kan de brandhaard of een eventuele fout zeer snel gelokaliseerd worden. Dit maakt eveneens een selectief onderhoud van de detectoren mogelijk in het geval de vervuiling van de meetkamer een onaanvaardbaar niveau zou bereiken.

## TECHNISCHE KENMERKEN

<b>Materiaal</b>	Vlamwerend thermoplastisch	<b>Temperatuur</b>	van - 30 tot + 80° C
<b>Werkspanning</b>	15-32 Vdc piek	<b>Vochtigheidsgraad</b>	10 tot 93% rh - geen condensatie
<b>Stroomverbruik</b>	7 mA tijdens polling LED's aan	<b>Compatibele sokkels</b>	B501 standaard B501B UL versie B501DG Diepe versie B524IEFT Isolator versie B524RTE Relais versie
<b>Standby stroom</b>	150µA nominaal		
<b>LED stroom</b>	7 mA @ 24V («AAN»)		
<b>Lusweerstand</b>	40 ohm maximum		
<b>Diameter</b>	102 mm (4 inches)		
<b>Hoogte</b>	43 mm		
<b>Gewicht</b>	102 g.		

Verdeeld door :

*Hoewel dit produktblad met de grootst mogelijke zorg is samengesteld, kunnen wij niet verantwoordelijk worden gesteld voor mogelijk foute gegevens en de eventuele gevolgen hiervan. Alle vermelde afmetingen zijn benaderend en kunnen zonder voorafgaande mededeling worden gewijzigd. Dit geldt tevens voor andere technische specificaties, welke aan wijzigingen onderhevig zijn als gevolg van de continue ontwikkeling en verbetering van het produkt.*